

Herzlich Willkommen im Holzzeitalter!

Exzellenzregion Nachhaltiges Bauen

04.11.2026

Holzbaukompetenz im Herzen Europas

6 Standorte in D & NL

3 Produktion & 3 Niederlassungen

Mehr als 340 Mitarbeitende
in Produktion und Verwaltung

> 80 Mio. EUR Jahresumsatz

> 100.000 m³ Produktionskapazität



Familienunternehmen mit über 100 Jahren Tradition und Innovation

1926 – Als Stellmacherei gegründetes Familienunternehmen

1962 – Produktionsstart Brettschichtholz in Niederkrüchten

1986 – Übernahme der Firma Poppensieker

1999 – Installation einer 5-Achs-CNC-Großabbundanlage
1. Großprojekt: »EXPO-Dach« in Hannover

2006 – Installation der vollautomatisierten »Expresslinie«

2011 – Installation der weltgrößten CNC-Anlage für die Bearbeitung von Bauteilen bis 78,00 m
Produkteinführung X-LAM

2016 – Einführung Holzmodulbau

2019 – X-LAM 2.0
Neues Werk Westerkappeln

2021 – Einführung Rücknahmeverpflichtung

2023 – Produktionsstandort Modulbau Grevenbroich

2026 – Neubau DERIX Campus


Niederkrüchten


Westerkappeln



Grevenbroich

Brettschichtholz (BSH)





X-LAM (Brettsperrholz)





Modulbau





Deutsches Unternehmen startet Bauwende

DERIX-Gruppe macht Rücknahme gebrauchter Bauteile zum Standard

Ein Artikel von Birgit Gruber | 01.07.2021 - 09:44

Mit der Einführung einer Rücknahmeverpflichtung startet der Hersteller verleimter Holzprodukte aus Niederkrüchten am Niederrhein die Umsetzung des aktuell viel beschworenen Cradle to Cradle-Prinzips, bei dem der verwendete Rohstoff weitergegeben und im Idealfall so Teil eines unendlichen Materialkreislaufes werden soll. Dieses zukunftsweisende Konzept ist maximal rohstoffschonend, denn das Holz wird einmal gewonnen und dann immer wieder eingesetzt.



Der Name ist Programm: Dieses Büro- und Gastronomiegebäude in Düsseldorf wurde nach dem „Cradle to Cradle"-Prinzip konzipiert. © Interboden

Das Unternehmen verpflichtet sich, nach Ablauf der von seinen Kunden zu bestimmenden Gebäude-lebensdauer Elemente aus Brettschichtholz- und Brettsperrholz zurückzunehmen und für neue Konstruktionen und Bauteile wiederzuverwenden. Dies gilt ab jetzt für alle Bauwerke, bei denen diese Rahmenbedingungen bereits festgeschrieben wurden. Wird ein Gebäude demontiert, übergibt der Eigentümer eine vollständige Dokumentation der infrage kommenden Bauteile. Anhand dieser erfolgt ein Angebot in Abhängigkeit vom Zustand und der jeweils aktuellen Rohstoff-, Geräte- und Lohnkostensituation. Gerade im Hinblick darauf, dass Rohstoffe nicht unbegrenzt zur Verfügung stehen, gewinnt

DERIX

Der Beweis

Unsere Rücknahme-verpflichtung

- standardmäßig in unseren Verträgen

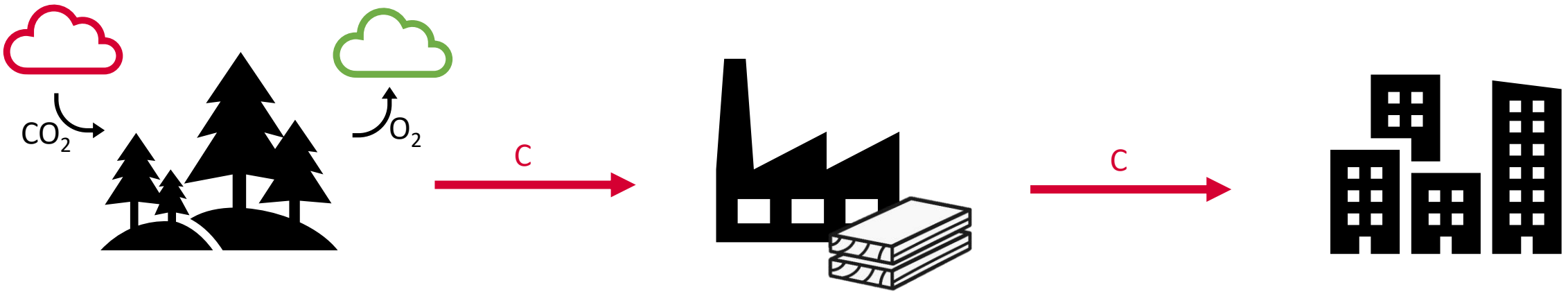


DERIX steigt in Emissionshandel ein

27.05.2025

Die DERIX-Gruppe ist Experte für die Produktion hochwertiger Holztragwerke. Das Unternehmen hat die Notwendigkeit, das Bauwesen nachhaltiger und zirkulärer zu gestalten, früh erkannt - und nutzt die Chancen, die der natürlicher Rohstoff Holz mit seiner hervorragenden Klimabilanz hierbei bietet. Ziel der DERIX-Gruppe ist es, Kreislaufwirtschaft und Klimaschutz voranzutreiben und zu etablieren. Seit Jahren agiert das Unternehmen als Pionier in diesem Bereich, z. B. mit seiner allgemeinen Rücknahmeverpflichtung gebrauchter DERIX-Holzbauteile

Carbon Credits



Entnahme ***Produktion*** **Speicherung**



Luftschiffhangar, Mülheim

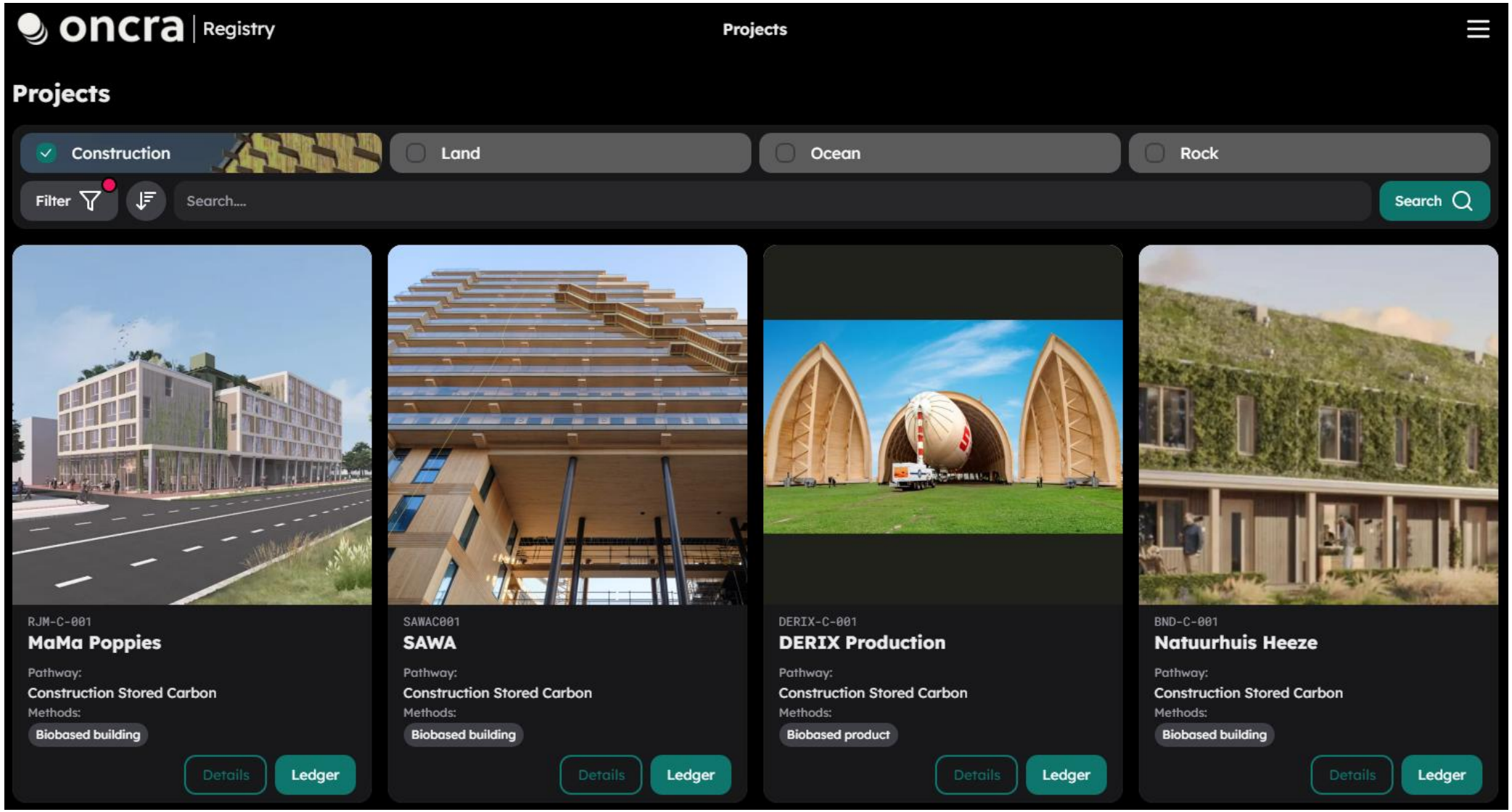
Klimafreundliches Bauen

1.517 m^3 Holz

1.169 t CO_2 gespeichert

HOLZBAU PREIS NRW 2024

Monetär nutzbar



https://registry.oncra.org/?f_pathway=1&sort=created

Monetär nutzbar

DERIX

oncra Registry

Projects Ledger

DERIX Production

Project Number:
DERIX-C-001
Pathway:
Construction Stored Carbon
Methods:
Biobased product
Size:
9 485 m³

Remover:
Derix Group
Location:
Dam 63, D-41372
Niederkrüchten, Germany · DE
Start date:
2023
Certification status:
Pre-validated

Total	Available	Holding
7 304 tCO_2	1284 tCO_2	392 tCO_2
units in circulation for this project	Units available for purchase, not yet verified	Construction Stored Carbon

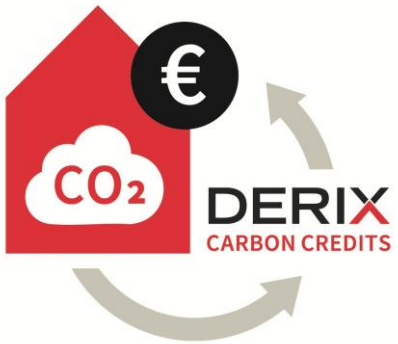
Details Ledger Calculation Documents Photos Contact

Date	Type	Vintage	From	To	Holding	Potential	Delivered	Available	Trading	(Pre)Purchased [1]	Retired [2]	ID
2025-05-22	Draft											ID
2025-05-22	Potential				+58	+1 111		+1 111				ID
2025-07-02	Trader In	Any		WDL-Gruppe				-556	+556			ID
2025-08-21	Trader In	Any		EDEKA-MIH...				-426	+426			ID
2025-08-21	Draft											ID
2025-08-21	Potential				+97	+1 833		+1 833				ID
2025-08-21	Trader In	Any		The Cradle ...				-705	+705			ID
2025-09-03	Purchase	Any		W. u. J. Deri...				-517		+517		ID

DERIX: Nachhaltiges Unternehmen aus Überzeugung
Nachhaltigkeitsbausteine

- **Cradle to Cradle** – Rücknahme und Wiederverwendung gebrauchter Holzbauelemente
- **Biobased** – Verwendung biobasierter Klebstoffe
- **CO_2 Neutrality** – Klimaneutrales Unternehmen seit 2023
- **Carbon Credits** – Ökonomischer Vorteil durch CO_2 Zertifikate
- **Efficiency** – Optimierte Prozesse, Ressourcensparsamkeit, Entwicklung effizienter Produkte
- **Wasteless** – Weiterverwendung von Holzresten
- **Packaging** – Nutzung nachhaltiger Folien mit Rezyklat-Anteil von bis zu 82 %
- **Mobility** – Entwicklung hin zur E-Mobilität
- **Finance** – Partnerschaft mit der ersten sozial-ökologischen Bank weltweit
- **DERIX for Future** – Interne Initiative zur Förderung umweltschonender Abläufe und Strukturen







Zirkuläres Pilotprojekt: circl Amsterdam



Circl, Amsterdam (2017)



Circl, Amsterdam (2024)

DERIX

HOLZ IN NEUER DIMENSION







The Cradle, Düsseldorf

Klimafreundliches Bauen

1.925 m^3 Holz

1.483 t CO_2 gespeichert

HOLZBAU PREIS NRW 2024

© DERIX-Gruppe Ralph Richter



SAWA, Rotterdam

© Ossip van Duivenbode



SAWA, Rotterdam

Klimafreundliches Bauen

3.400 m^3 Holz

2.600 t CO_2 gespeichert

© Ossip van Duivenbode

Triodos Bank Zeist







Hotel Jakarta, Amsterdam

- **176** Holzmodule
- **5.280 m²** Wohnfläche

© SeARCH and Derix



© SeARCH and Derix

Das erste Data Center Holzmodul




Flughafen Amsterdam Schiphol



REWE Bracht

© DERIX-Gruppe Ralph Richter

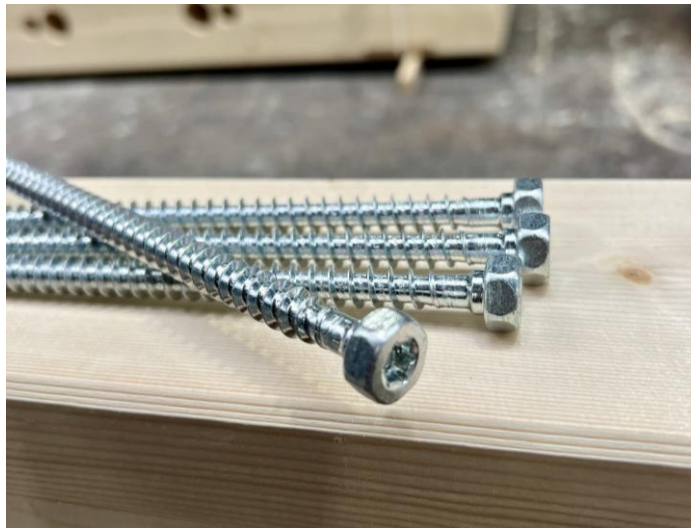


DERIX CAMPUS
Niederkrüchten



DERIX CAMPUS
Niederkrüchten

DERIX Campus
Zirkularität & Innovation



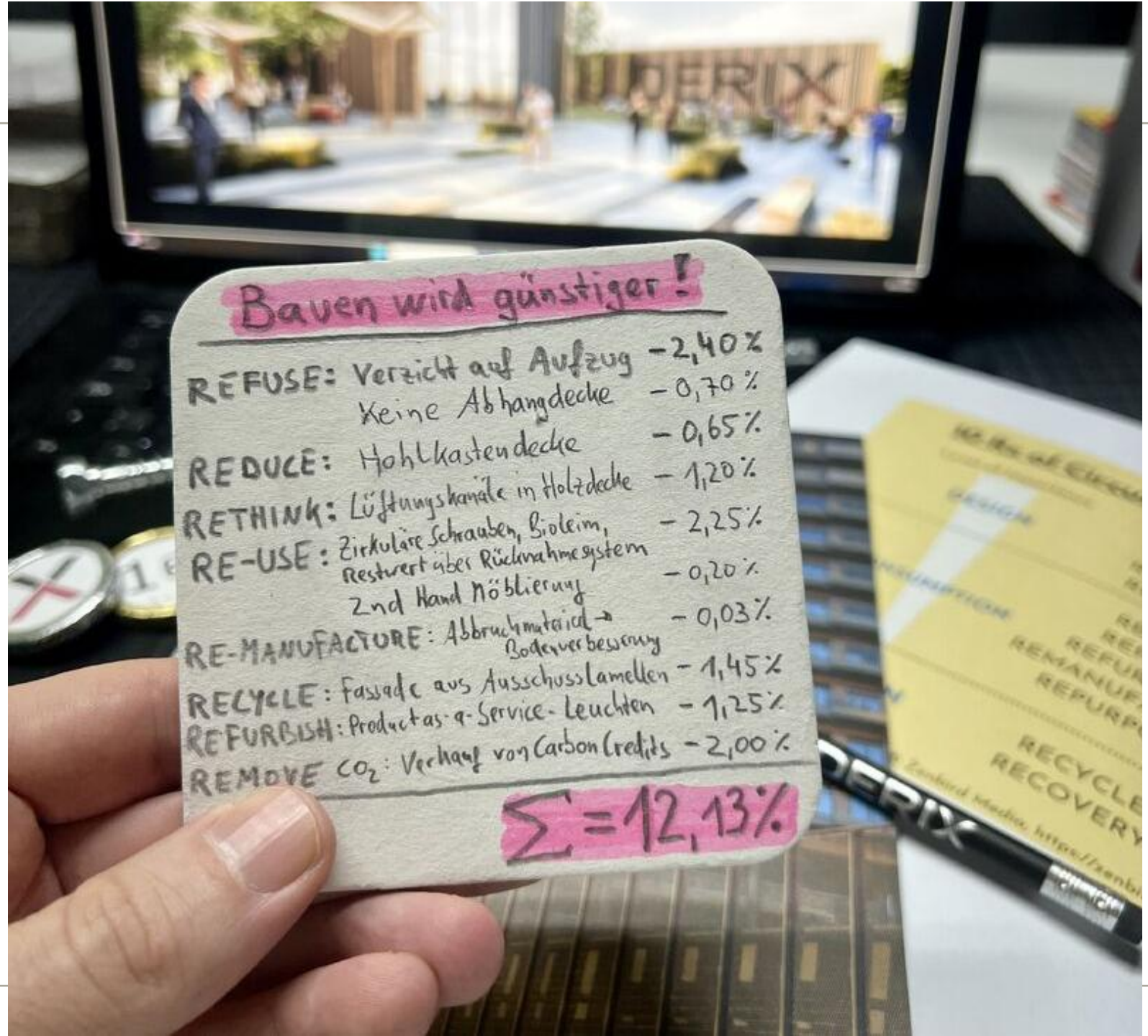


Zirkuläres Bauen

- Rückbaubare Konstruktion
- Materialpass (Madaster)
- Wiederverwendung & Recycling
- Product-as-a-Service-Systeme

Innovationen

- Holz-Lehm-Klimadecke (Prototyp)
- Hoher Vorfertigungsgrad
- Nachhaltige Materialien & Low-Tech-Ansätze
- Rückbaufähige Schrauben


Bauen wird günstiger!
REFUSE: Verzicht auf Aufzug -2,40%
Keine Abhangdecke -0,70%
REDUCE: Hohlkastendecke -0,65%
RETHINK: Lüftungskanäle in Holzdecke -1,20%
RE-USE: Zirkuläre Schrauben, Bioleim, -2,25%
Restwert über Rücknahmesystem
2nd Hand Möblierung -0,20%
RE-MANUFACTURE: Abbruchmaterial → -0,03%
Bodenverbesserung
RECYCLE: Fassade aus Ausschusslamellen -1,45%
REFURBISH: Product-as-a-Service-Leuchten -1,25%
REMOVE CO_2: Verkauf von Carbon Credits -2,00%
Σ = 12,13%
DERIX
RECYCLE
RECOVERY



Zirkulärer Holzbau ist wirtschaftlicher!